

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Lenka Melková**

Studijní program: N3646 Geodézie a kartografie

Studijní obor: 3646T007 Inženýrská geodézie

Téma: **Účelová mapa areálu FAST**
Thematical Map of FAST

Zásady pro vypracování:

1. Proveďte stabilizaci bod měřické sítě s ohledem na lenitost zaměřovaného objektu.
2. Body měřické sítě připojte do systému S-JTSK.
3. Proveďte podrobné polohopisné měření areálu FAST.
4. Proveďte číselné a grafické vyhodnocení naměřených údajů.

Seznam doporučené odborné literatury:

SCHENK, J. *Geodézie*. Skripta VŠB – TU Ostrava 2005
HUML, M., MICHAL, J. *Mapování 10*. Skripta VUT Praha 2000
SN 01 3410/90 *Mapy velkých měřítek. Základní účelové mapy*.
SN 01 3411/89 *Mapy velkých měřítek. Kreslení a značky*.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Eva Jiránková, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2009

Datum odevzdání: 30.04.2010

Ing. Václav Mikulénka, Ph.D.
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr.h.c.
děkan fakulty